

DAFTAR PUSTAKA

- Brooks, G. F., S. J. Butel, dan A. S. Morse. 2001. *Medical microbiology*. International Edition. 22nd ed. McGraw-Hill Co. New York
- Cappucino, J.G., dan N. Sherman. 2005. *Microbiology A Laboratory Manual 7th Edition*. Perason Education Inc. Publishing as Benjamin Cummings. San Fransisco
- Conlon, J. M., dan A. Sonnevend. 2011. Clinical application of amphibian antimicrobial peptides. *J Med Sci*. 4(2): 62-72.
- Dailami, M. 2015. Prediksi Peptida Antimikroba Dari Histon H2a Dan Analisis Filogenetik Gen Coi Dari Kodok Buduk *Duttaphrynus melanostictus* Dan *Phrynosoma macleayi*. *Tesis*. IPB, Bogor.
- Davis, W. W., dan T. R. Stout. (1971). Disc plate method of microbiological antibiotic assay. *American Society for Microbiology*, 4(22).
- DeLeo, F. R., M. Otto, B. N. Kreiswirth., dan H. F. Chambers. 2010. Community-associated methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. Laboratory of Human Bacterial Pathogenesis, Rocky Mountain Laboratories, National Institute of Allergy and Infectious Diseases, National Institutes of Health, Hamilton, MT 59840, USA.
- DiazGranadoz, C. A., D. M. Cardo., dan J. E. McGowan. 2008. Antimicrobial resistance: international control strategies, with a focus on limited-resource settings, *Int. Antimicroba Agents*, 32:1-9
- Fadlila, W. N., K. M. Yuliawati., dan L. Syafnir. 2015. Identifikasi Senyawa Aktif Antibakteri Dengan Metod Bioautografi Ekstrak Etanol Tangkai Daun Talas (*Colosia esculenta* (L) Schott). *Prosiding penelitian PReSIA Unisba 2015*. Bandung. 2460-6472
- Fitri, N. 2012. Antimicrobial Peptides sebagai Obat Alternatif pada Resistensi Antibiotik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia Vol 2.2.2012* : 62-67
- Grant, J. B., dan B. Land. 2002. Transcutaneous amphibian stimulator (TAS): A device of the collection of amphibian skin secretions. *Herpetological Review* 33 (1)
- Herlina, N., A. Fifi., D. C. Aditia., D. H. Poppy., Qurotunnada dan T. Baharuddin. 2015. Isolasi dan identifikasi *Staphylococcus aureus* dari susu mastitis subklinis di Tasikmalaya, Jawa Barat. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 1(3): 413-417.
- Jacob, S. W. dan J. C. Torre. 2015. Dimethyl Sulfoxide in Trauma and Disease. *CRC Press*. Boca Raton. 1-4.

- Jawetz, M. dan Adelberg. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 22*. Jakarta: EGC.
- Jawetz, M. dan Adelberg, 2008. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 23*. Jakarta: EGC.
- Kusuma. dan S. A. Fitri. 2010. *Eschericia coli*. Bandung : Universitas Padjadjaran
- Kusumaningtyas, E. 2013. Peran Peptida Susu Sebagai Antimikroba untuk Meningkatkan Kesehatan. *Wartazoa*. 203 : 2
- Longo, D. L., D. L. Kasper., L. A. Jameson., A. S. Fauci., S. L. Hauser., dan J. Loscalzo. 2011. *Harrison principle of internal medicine vol I*. 18th ed. McGrawHill. New York.
- Malik, N. (2012). Antibacterial activity of skin secretion of Amietophrynus regularis (Amphibian) on three bacterial isolate strains : Escherichia coli, Staphylococcus aureus and Klebsiella pneumonia. *Unpublished PhD thesis*, Faculty of Science, University of Khartoum, Sudan.
- Mane, A., Panchvalli., S. Bembalkar., dan A. Risbud. 2010. Species distribution and antifungal susceptibility of oral Candida colonizing or infecting HIV infected individuals. *Indian J Med Res*. 131: 836-8.
- Oktavina, M. A., dan R. Pratiwi. 2015. Pola Protein Sekret Kelenjar Parotoid Tiga Spesies Kodok dan Sekret Kelenjar Kulit Katak Kongkang Racun (*Odorrana hosii* Boulenger, 1891) Melalui SDS-PAGE. *SP005- 032*. 199-204
- Park, S. C., Y. Park., dan K. S. Hahm. 2011. The role of antimicrobial peptides in preventing multidrug-resistant bacterial infections and biofilm formation. *Int. J. Mol. Sci* 12: 5971-5992.
- Phillips, R. M., dan T. Rosen. 2002. *Topical antifungal agents*. In : Wolverton E. S, editor. *Comprehensive dermatology drug therapy*. Indianapolis, W. B Saunders Company Indiana .
- Radji, M. 2011. *Mikrobiologi. Buku Kedokteran*. ECG, Jakarta.
- Rahmi, Y., Darmawi., A. Mahdi., J. Faisal., Fakhrurrazi., dan F. Yudha. 2015. Identification of *Staphylococcus aureus* in preputium and vagina of horses (*Equus caballus*). *Journal Medika Veterinaria*. 9(2): 15-158.
- Ryan, K. J., dan C. G. Ray. 2004. *Sherrie medical microbiology: an introduction to infectious disease*, ed- ke4. McGraw Hill : New York.
- Romas, A., D. U. Rosyida., dan M. A. Aziz. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcia Mangostana I*) terhadap Bakteri *Escherichia Coli* ATCC 11229 dan *Staphylococcus Aureus* ATCC 6538 Secara In Vitro. *University Research Colloquium*
- Roy, S., dan V. Kumar. 2014. A Practical Approach on SDS PAGE for Separation of

Protein. *International Journal of Science and Research (IJSR)*. Volume 3 (8): 955-960

- Sang, Y., dan F. Blecha. 2008. Antimicrobial peptides and bacteriocins: alternatives to traditional antibiotics. *Anim Health Res Rev*, 9(2):227-235.
- Sciani, J. M., B. A. Claudia., M. A. Marta., J. Carlos., dan C. P. Daniel. 2013. Differences and Similarities among Parotoid Marogland Secretions in South American Toads: A Preliminary Biochemical Delineation. *The Scientific World Journal*, 1(1), 1-2
- Singh, N., dan V. Rai. 2012. Improved antimicrobial compound production by a new isolate *Streptomyces hygroscopicus* MTCC 4003 using Plackett-Burman design and response surface methodology. *Bioinfor.* 8(21):1021-1025
- Song, J.H. 2015. Antimicrobial resistance control in Asia. Monitoring. *Surv Nat Plans.* 40-4
- Suhyana, J., I. M. Artika., dan D. Safari. 2015. Aktivitas Sekresi Kulit Katak Fejervarya limnocharis dan Limnonectes macrodon terhadap *Streptococcus pneumonia* Multidrug Resistant dan Analisis Molekuler Spesies *F. Limnocharis*). *Current Biochemistry*. Volume 2 (2): 90 – 103
- Tripathi, K.D. 2008. Antimicrobial drugs: general consideration. Essential of medical pharmacology, 6th Edition. *Jaypee brothers medical publishers*, 666, 668-670.
- Tyasrini, E., T. Winata., dan Susantina. 2006. Hubungan antara sifat dan metabolit *Candida* sp. dengan patogenesis kandidiasis. *JKM*, 6(1): 52-67.
- Utami, E., A. Kusumorini., K. Anggadiredja., dan A. Barlian. 2010. Antifungal activity of aqueous extract of *Bufo melanostictus* Frog Skin. *Proced Third Inter Conf Math Nat Sci (ICMNS)*
- Wahyuli, H. N., S. Suyoso., dan C. R. S. Prakoeswa. 2010. Manifestasi klinis dan identifikasi spesies penyebab kandidiasis oral pada pasien HIV/AIDS di RSUD dr. Soetomo Surabaya. *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin*; 22: 11-6.
- Wang, S., X. Zeng., Q. Yang., dan S. Qiao. 2016. Antimicrobial peptides as potential alternatives to antibiotics in food animal industry. *Int J Mol Sci.* 17:1-12
- Xu, X., dan R. Lai. 2015. The chemistry and biological activities of peptides from amphibian skin secretions. *Chem Rev*, 115(4):1760-1846. DOI: 10.1021/cr400670
- Zasloff, M. 2002. Antimicrobial peptides of multicellular organisms. *Nature*. 415:389-395.